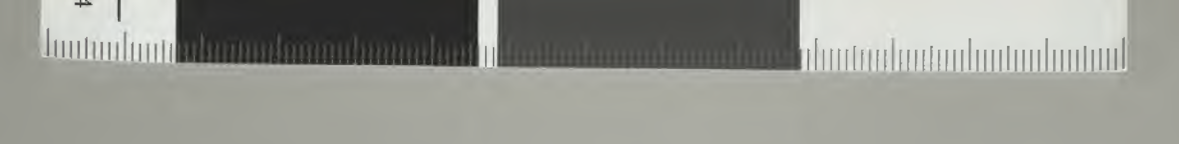
Battraube noir
8 R 11 s. 111-115











DESIGNATION : Battraube

CLOS 8 PLANCHE RANG 11 Souche 111 115

Vigueur : 4

PORT : érig - ½ érig - couché

Millerandage : 0

Date de Véraison : 29.7.86 X

Date de Maturité : 1-9-86 +2

Pourriture : 0

GRAPPE : G - M - P : L - M - C 17

BAIE : TG - G - N - P 22

disc. - Sph - ell. - ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 6

s2 3 avec pépins - apyrène

s3 8

s4 6 JUS : inc. - coloré

s5 6

CLOS 8 RANG 11 Souche 111-115

Désignation : Battraube

CHARGE : Année :

Véraison : 28.7

Maturité : 29.8.88 +2

Mill. : 0 Pour. : 2

GRAPPE : G - M - P - Dim. : 17

L - M - C

Vigueur : 4

PORT : érig - 1/2 érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - M - P - Dim. : 21.21

disc. - sph. - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

s1 3 Avec pépins - apyrène

s2 4 JUS : inc. - coloré

s3 7

s4 10

s5 5

3010 mi

Année : 1986
Emplacement...8.R.11..S.111..115... Désignation...Battraube...

	Nombre Total d'yeux	DATES					
		28.3	2.4				
1	4	1	3 x				
2	5	2	3 x				
3	4	0	2 x				
4 f							
5	3	2 x	3 x				

D le 31.3.86 +6

ANNEE 1987

NOM Battraube n EMPLACEMENT 8 R11 S111 115

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	Débourrement mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	Floraison mi/f	Floraison fin	Véraison début	Véraison mi/v	Véraison fin	Maturité
1	4	31.3	3.4	5		1.6	3.6	10.6				
2	4	31.3	3.4	9 —	O Vent.							
3	3	31.3	3.4	3		3.6	5.6	10.6	30.7	3.8	6.8	14.9
4	5	31.3	3.4	5		3.6	5.6	10.6		+2		+4
5	4	31.3	3.4	5		3.6	5.6	10.6				
	20		3.4	27	1.35		4.6					
			+7				-3					

Port mi érigé
Vigueur 3,5

mi

ANNEE 1988

NOM Battraube EMPLACEMENT 8 R11 s 111.115

♀

Souche	Nbre yeux	Débourrement début	mi/déb	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	Maturité
1	2	1.4	5.4	3								
2	5	5.4	8.4	4								
3	4	1.4	5.4	7	13	31.5	3.6	6.6	28.7	1.8	4.8	29-8
4	5	28.3	5.4	10								
5	5	1.4	5.4	5								
			5.4 +12				3,6 +3			+2		+2

Pourriture : 2 Port : mi érigé à couché Vigueur : 4 vigoureuse

ANNEE 1989

NOM Battraube N EMPLACEMENT 8 R11s 111-115

vi 2010

Souche	Nbre yeux	~~Débourrement début~~	~~mi/déb~~	Nbre grap	Fertilité	Floraison début	mi/f	fin	Véraison début	mi/v	fin	~~Maturité~~
1	4			10								
2	5			8								
3	5			5	12	24.5	30.5	5.6	24.7	2.8	7.8	
4	6			4			+3			+2		
5	6			4								

Pourriture : 0 Mill. : 0 Port : mi érigé à couché Vigueur : 4

3010

Battraube

DESIGNATION : el 8 R11 s. 111-115 (s 112)

EMPLACEMENT :

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

41 - épanoui (1) - moyen 2 - globuleux 3.

41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux (8) légt - cotonneux 9.

42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert (8) jaunâtre - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.

43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.- duveteuses (8) - cotonneuses 9.

44 - blanches0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes (8) jaunâtre - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé, la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 85

Battraube

Désignation : clos 8 R 11 s - 111 - 115 (s 112)
Emplacement :

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 - cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées (6) légt - entièrement bronzé 7 - vert (8) - autre 9.

48 - à pétiole glabre (4) ou - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) très légt - duveteux 8 - cotonneux 9.

48 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement (3).

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR

bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85

Battraube

Désignation :
Emplacement : clos8R11 s- 111-115 (s112)

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) léger - vert (9) jou

51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) léger - vert (9) jou

52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4.
subcontinues 5 - intermittentes (6).

52 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) - longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo85

Battraube

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement : 8 R 11 s - 111 - 115 (s. 112)

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.
Face supérieure : limbe et nervures : glabre - séteux - velouté - aranéeux - duveteux - cotonneux.
Face inférieure : nervures : glabre 144 - séteux 145 légt - velouté 146 - aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 - sans villosité pubescente 272 - sans villosité laineuse 273.
limbe : glabre 150 - séteux 151 - velouté 152 - aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 - sans villosité pubescente 274 - sans villosité laineuse 275.
Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.
Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.
Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyennement bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gauffrée 160 - plissée au point pétiolaire 161.
Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 - partiellement rouge 165 - entièrement rouge 166. légt rg au point pétiolaire
Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 - entièrement rouge 169.
Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.
Glabre 173 - séteux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 - sillon - partiellement - totalement.
Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.
Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 86

N° d'ordre :

Désignation : Battraube

Emplacement : clos 8 R 11 s. 111-115 (s 111)

GRAPPE

24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. (dimensions : 15 x)

24 - Lâche 4 - Moyenne 5 - Compacte (6.)

24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long 9.

25 - A pédoncule herbacé 1 - mi-aoûté (2) - aoûté jusqu'à la première ramification 3.

25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5.)

BAIE

26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière (7) assez - irrégulière 8.(dimensions : 19 x 19).

27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir (5.)

27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.

28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.

29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent (9.)

29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.

29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7.)

29 - A jus incolore (1) - coloré 2.

33 - A peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse 5.

33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8 - peu juteuse 9.

30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.

30 - Avec pépins (8) - apyrène 9.

31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.

31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.

31 - A bourrelet de couleur verte 7 - rouge 8 - irrégulière (9.)

32 - A bourrelet évident (1) parfois - peu apparent (2.)

32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.

32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9.)

33 - De séparation facile (égreneuse) 1 - difficile (2.)

Calvo 85

DENOMINATION : Battraube

EMPLACEMENT : 8 R11 s111. 115 (s.112)

SARMENT DE VIGNE

Sarment : long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1) - résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) - autre (4).

Surface : unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils massifs (4) - séteux (5) - velouté (6) - aranéeux (7) - duveteux (8) - cotonneux (9).
: entierement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds : aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : ......12.... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) - marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3) marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

Yeux : pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1) - large (2).
: saillant (1) légt - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) - rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo 85

N° d'ordre : 2010

Désignation : Battraube noir

Emplacement : 8R11 s. 111-115

Angle des nervures	: 1 - (2) - (3)
Sexe	: 4 - 5 - 6
L_1/L_2	: (7) - (8) - 9
L_2/L	: (10) - 11
Nombre de lobes	: 12 - 13 - 14 - (15) - (16)
Prof. sinus latéral Sup.	: 17 - 18 - (19) - (20)
Prof. sinus latéral Inf.	: 21 - (22) - (23) - 24
Forme sinus pétiolaire	: 25 - 26 - (27) - (28) - (29)
Fond sinus pét. ni en U ni en V	: (266)
Sinus pétiolaire ouvert	: (267)
Dent au fond du sinus pétiolaire	: 30
Forme sinus latéral Sup.	: 31 - (32) - 33 - 34 - 35 - 36 - (37) - (38)-(39)
Fond sinus latéral Sup. en V : (268) - en U : 269 - autre : (270)	
Sinus latéral Supérieur ouvert	: (271)
Dents : forme	: (40) - 41
Dents (angle)	: 42 - (43) - (44)
Angle du lobe terminal	: (45) - (46) - 47
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.)	: 48 - (49) - 50
Nbre dents du point pét. à L_3	: 51 - 52 - 53 - 54 - (55) - (56) - (57) - 58-59
Angle des nervures L_3 L'_3	: (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire	: (63) - 64 - 65 - 66 - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües